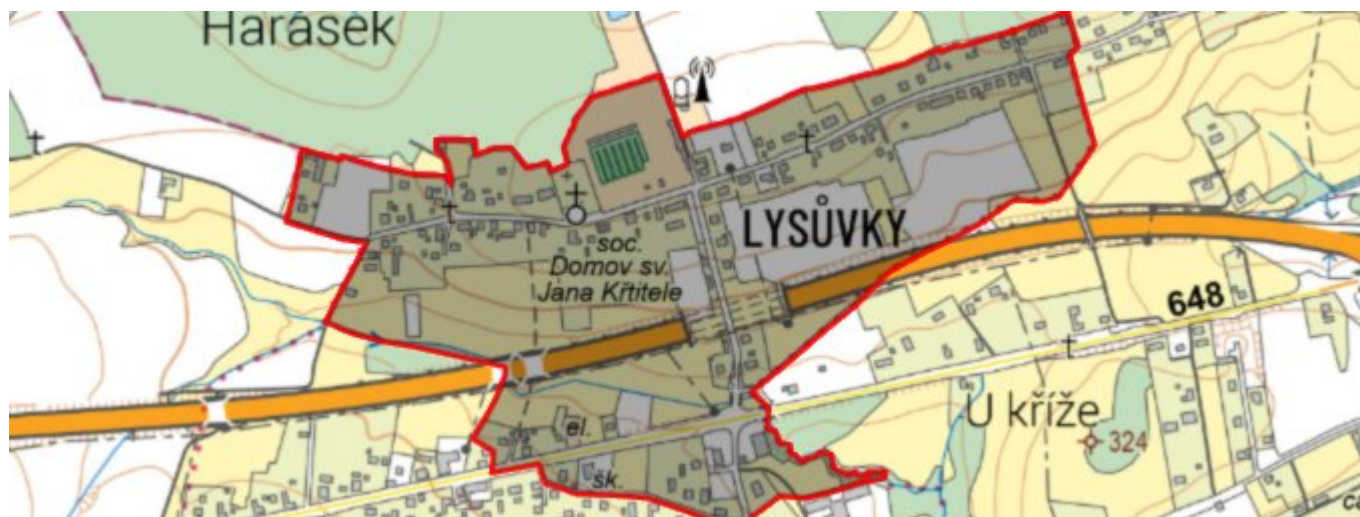


Frýdek – Místek - Lysůvky - 8106.009.04.08968 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Frýdek-Místek

Číslo obce PRVKUK	9
Kód obce PRVKUK	8106.009.04.08968
Kód obce	598003
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1741 (8106) Frýdek-Místek
Číslo POU Název POU	3506 Frýdek-Místek



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8106.009.04.08968.04	Lysůvky	08968	89681

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Lysůvky jsou součástí správního území města Frýdku-Místku. Zástavba místní části se nachází západně od centrální části města. Zájmovým územím prochází frekventovaná státní silnice Frýdek - Místek - Příbor. Obytná zástavba, kterou tvoří rodinné domky je soustředěna podél místní komunikace Palkovice - Chlebovice- Staříč.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Lysůvky	Trvale bydlící	329	321	313
	Přechodně bydlící	13	13	13
	Celkem	342	334	326

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Frýdek-Místek	58582	58091	57747	57523	57135	56945	56879	56719	56334	55931	55557	55006	53899	54188	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Lysůvky	340	334	326

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	41	45	48
Maximální potřeba vody	m ³ /den	62	67	72
Voda specifická z VVR	l/os x den	120,90	133,70	147,40
Voda specifická z VFC	l/os x den	96,30	96,90	97,80
Voda specifická z VFD	l/os x den	61,90	61,90	61,90
Voda specifická z VFO	l/os x den	34,40	35,00	35,90
Voda specifická z VNF	l/os x den	24,60	36,80	49,70

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

Veřejný vodovod je zásoben z DTP vodovodní sítě Chlebovic, akumulace je tedy zajišťována ve vodojemu DTP Chlebovice 100 m³ (386,10/383,12 m n.m.). Zástavba je na úrovni terénu zhruba 310 - 340 m n.m. Z vodovodu

je také zásobena zástavba pod kopcem Štandl přes vodojem Lysůvky 15 m³ a ATS Lysůvky.

Rozvodné řady jsou profilů od DN 50 do DN 100 z azbestocementu, litiny, PE a PVC v celkové délce 4 135 m.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování je vyhovující i do budoucna.

Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod, uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

Žádný zdroj není uvažován.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě vodovodu, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

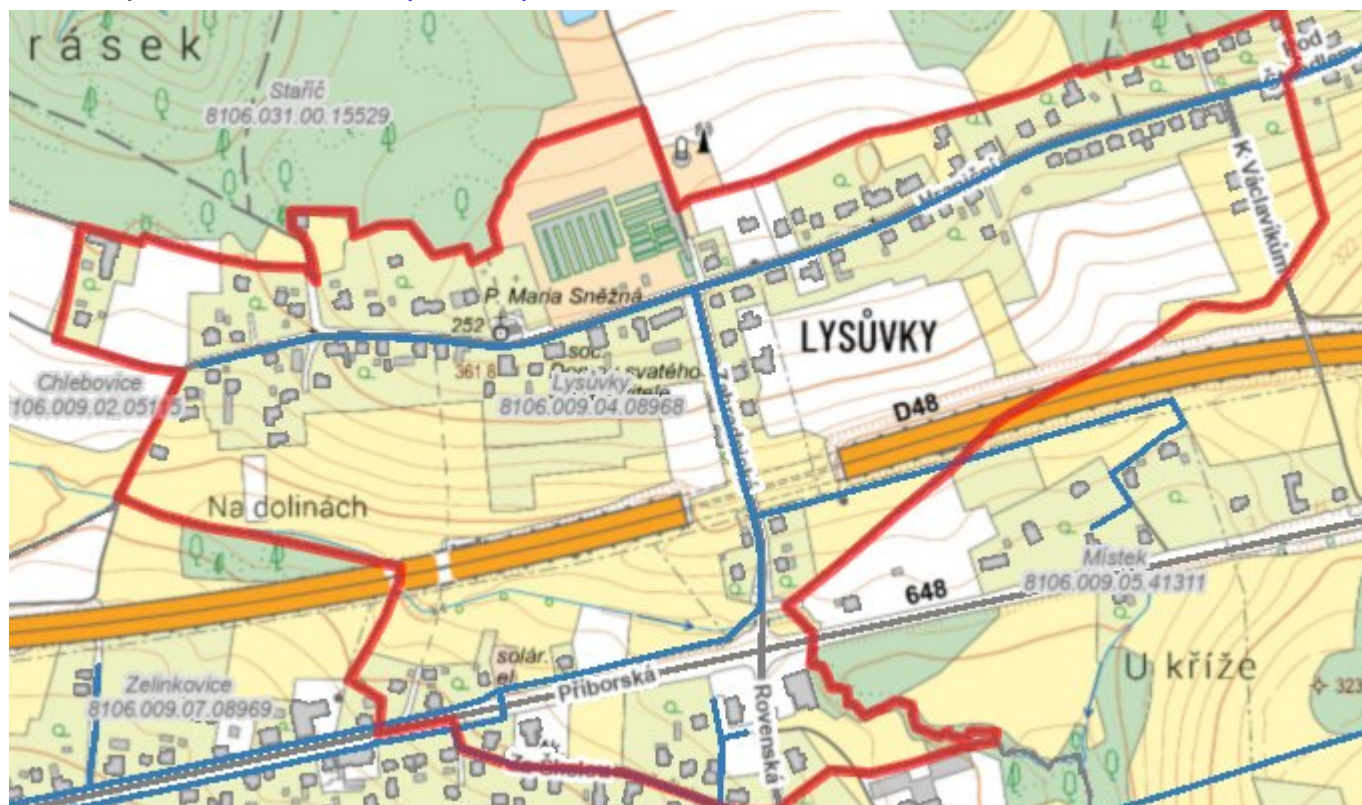
Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

Seznam zdrojů nouzového zásobování je řešen v rámci krizového řízení a jedná se o neveřejnou informaci.

Nouzové zásobování pitnou vodou bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami provozovatelem vodovodu nebo integrovaným záchranným systémem. Nouzové zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování užitkovou vodou bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

C.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci		
	2020	2025	2030
Lysůvky	98	249	243

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Lysůvky	98	249	243

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	54,30	57,80	56,30
Produkce komunálního znečištění	kg/den	16,50	19,30	18,80
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	0,00	0,00	0,00

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Popis současného stavu odkanalizování a čištění odpadních vod

Na území Lysůvky je vybudována splašková kanalizace o celkové délce cca 1 600 m ve vlastnictví společnosti Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.. V roce 2022 obec Lysůvky dokončila výstavbu gravitační splaškové kanalizace o celkové délce cca 1 950 m z PP potrubí DN 250–300 mm a krátký úsek výtlačného potrubí od čerpací stanice cca 72 m z PE potrubí DN 80 mm.

Kanalizační síť je napojena na kanalizační síť města Frýdek-Místek. Likvidace splaškových odpadních vod z jednotlivých objektů obytné zástavby probíhá lokálně přímo u zdroje. Splaškové odpadní vody se převážně předčišťují v septických a domovních ČOV, které mají přepady zaústěny do povrchových příkopů případně trativodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientu. Část zástavby má vybudované bezodtokové jímky s následným vyvážením. Dešťové vody jsou odváděny otevřenými příkopy do vodoteče.

Významní producenti odpadních vod

Na území obce se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k velikosti sídla a charakteru obytné zástavby doporučujeme řešit likvidaci odpadních vod přímo u zdroje.

V případě požadavku na biologické čištění odpadních vod z jednotlivých objektů lze využít stávající septiky či bezodtokové jímky pro osazení malých domovních ČOV. Jako další alternativu doporučujeme využít stávajících septiků (bezodtokových jímek) pro mechanické předčištění odpadních vod s následným dočištěním na zemních (půdních) filtrech.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace.

D.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 14000/2020-15132-1.

E.1 Předpokládané investiční náklady [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Lysůvky	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	
24. 4. 2008	23/1944	usnesení zastupitelstva	